

！一第全空防！市海上大衛保

防空專家前

本報爲了市民的
需要，特出此專
頁，俾一般人能
獲得防空之知
識，而理解其重
要性。

對炸彈的科學常識

炸彈的種類
炸彈之種類，可以分爲
三種：(一)普通炸彈，(二)高
空炸彈，(三)水雷炸彈。普通
炸彈，其構造簡單，多由鐵
皮製成，內裝炸藥，其重量
約在五十磅至一百磅之間。
高空炸彈，其構造複雜，多
由鋁製成，其重量約在五百
磅至一千磅之間。水雷炸彈，
其構造簡單，多由鐵皮製成，
其重量約在五十磅至一百磅
之間。

防空壕的建設

一 建築防空壕的必要
在戰爭時期，防空壕的建設，
是保護市民生命財產的重要
措施。防空壕的建設，應以
堅固、隱蔽、易於出入爲原則。
防空壕的建設，應以堅固、
隱蔽、易於出入爲原則。

炸彈的種類

炸彈之種類，可以分爲
三種：(一)普通炸彈，(二)高
空炸彈，(三)水雷炸彈。普通
炸彈，其構造簡單，多由鐵
皮製成，內裝炸藥，其重量
約在五十磅至一百磅之間。
高空炸彈，其構造複雜，多
由鋁製成，其重量約在五百
磅至一千磅之間。水雷炸彈，
其構造簡單，多由鐵皮製成，
其重量約在五十磅至一百磅
之間。

防空壕的建設

一 建築防空壕的必要
在戰爭時期，防空壕的建設，
是保護市民生命財產的重要
措施。防空壕的建設，應以
堅固、隱蔽、易於出入爲原則。
防空壕的建設，應以堅固、
隱蔽、易於出入爲原則。

防空壕的建設

二 防空壕的構造
防空壕的構造，應以堅固、
隱蔽、易於出入爲原則。防
空壕的構造，應以堅固、隱
蔽、易於出入爲原則。

炸彈的種類

炸彈之種類，可以分爲
三種：(一)普通炸彈，(二)高
空炸彈，(三)水雷炸彈。普通
炸彈，其構造簡單，多由鐵
皮製成，內裝炸藥，其重量
約在五十磅至一百磅之間。
高空炸彈，其構造複雜，多
由鋁製成，其重量約在五百
磅至一千磅之間。水雷炸彈，
其構造簡單，多由鐵皮製成，
其重量約在五十磅至一百磅
之間。

防空壕的建設

二 防空壕的構造
防空壕的構造，應以堅固、
隱蔽、易於出入爲原則。防
空壕的構造，應以堅固、隱
蔽、易於出入爲原則。

防空壕的建設

三 防空壕的出入口
防空壕的出入口，應以堅固、
隱蔽、易於出入爲原則。防
空壕的出入口，應以堅固、
隱蔽、易於出入爲原則。

炸彈的種類

炸彈之種類，可以分爲
三種：(一)普通炸彈，(二)高
空炸彈，(三)水雷炸彈。普通
炸彈，其構造簡單，多由鐵
皮製成，內裝炸藥，其重量
約在五十磅至一百磅之間。
高空炸彈，其構造複雜，多
由鋁製成，其重量約在五百
磅至一千磅之間。水雷炸彈，
其構造簡單，多由鐵皮製成，
其重量約在五十磅至一百磅
之間。

防空壕的建設

三 防空壕的出入口
防空壕的出入口，應以堅固、
隱蔽、易於出入爲原則。防
空壕的出入口，應以堅固、
隱蔽、易於出入爲原則。

防空壕的建設

四 防空壕的內部設施
防空壕的內部設施，應以堅
固、隱蔽、易於出入爲原則。
防空壕的內部設施，應以堅
固、隱蔽、易於出入爲原則。

炸彈的種類

炸彈之種類，可以分爲
三種：(一)普通炸彈，(二)高
空炸彈，(三)水雷炸彈。普通
炸彈，其構造簡單，多由鐵
皮製成，內裝炸藥，其重量
約在五十磅至一百磅之間。
高空炸彈，其構造複雜，多
由鋁製成，其重量約在五百
磅至一千磅之間。水雷炸彈，
其構造簡單，多由鐵皮製成，
其重量約在五十磅至一百磅
之間。

防空壕的建設

四 防空壕的內部設施
防空壕的內部設施，應以堅
固、隱蔽、易於出入爲原則。
防空壕的內部設施，應以堅
固、隱蔽、易於出入爲原則。

防空壕的建設

五 防空壕的維護
防空壕的維護，應以堅固、
隱蔽、易於出入爲原則。防
空壕的維護，應以堅固、隱
蔽、易於出入爲原則。

炸彈的種類

炸彈之種類，可以分爲
三種：(一)普通炸彈，(二)高
空炸彈，(三)水雷炸彈。普通
炸彈，其構造簡單，多由鐵
皮製成，內裝炸藥，其重量
約在五十磅至一百磅之間。
高空炸彈，其構造複雜，多
由鋁製成，其重量約在五百
磅至一千磅之間。水雷炸彈，
其構造簡單，多由鐵皮製成，
其重量約在五十磅至一百磅
之間。

防空壕的建設

五 防空壕的維護
防空壕的維護，應以堅固、
隱蔽、易於出入爲原則。防
空壕的維護，應以堅固、隱
蔽、易於出入爲原則。

防空壕的建設

六 防空壕的出口
防空壕的出口，應以堅固、
隱蔽、易於出入爲原則。防
空壕的出口，應以堅固、隱
蔽、易於出入爲原則。

炸彈的種類

炸彈之種類，可以分爲
三種：(一)普通炸彈，(二)高
空炸彈，(三)水雷炸彈。普通
炸彈，其構造簡單，多由鐵
皮製成，內裝炸藥，其重量
約在五十磅至一百磅之間。
高空炸彈，其構造複雜，多
由鋁製成，其重量約在五百
磅至一千磅之間。水雷炸彈，
其構造簡單，多由鐵皮製成，
其重量約在五十磅至一百磅
之間。

防空壕的建設

六 防空壕的出口
防空壕的出口，應以堅固、
隱蔽、易於出入爲原則。防
空壕的出口，應以堅固、隱
蔽、易於出入爲原則。

防空壕的建設

七 防空壕的出口
防空壕的出口，應以堅固、
隱蔽、易於出入爲原則。防
空壕的出口，應以堅固、隱
蔽、易於出入爲原則。

炸彈的種類

炸彈之種類，可以分爲
三種：(一)普通炸彈，(二)高
空炸彈，(三)水雷炸彈。普通
炸彈，其構造簡單，多由鐵
皮製成，內裝炸藥，其重量
約在五十磅至一百磅之間。
高空炸彈，其構造複雜，多
由鋁製成，其重量約在五百
磅至一千磅之間。水雷炸彈，
其構造簡單，多由鐵皮製成，
其重量約在五十磅至一百磅
之間。

防空壕的建設

七 防空壕的出口
防空壕的出口，應以堅固、
隱蔽、易於出入爲原則。防
空壕的出口，應以堅固、隱
蔽、易於出入爲原則。

防空壕的建設

八 防空壕的出口
防空壕的出口，應以堅固、
隱蔽、易於出入爲原則。防
空壕的出口，應以堅固、隱
蔽、易於出入爲原則。

上海慈善獎券

全張售國幣一千元分條二百元
頭獎壹千萬圓
明天開獎 各大票行均售

消治龍藥皂

肉含消治龍
消治龍藥皂
消治龍藥皂

枕畔的書

枕畔的書
枕畔的書
枕畔的書

學子之執云

學子之執云
學子之執云
學子之執云

日本神國

日本神國
日本神國
日本神國

長恨歌

長恨歌
長恨歌
長恨歌

春青寶

春青寶
春青寶
春青寶

火伴

火伴
火伴
火伴

